

**A2LS/20S/NPT3/4-WM****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Dławnice kablowe typu A2L są odpowiednie do kabli niezbrojonych, zapewniają ognioszczelność Ex d oraz podwyższony stopień ochrony przeciwwybuchowej Ex e.

**Ogólne dane zamówieniowe**

|                |                                                                                                                                                      |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wersja         | A2L (nieuzbrojona dławnica kablowa Ex e/d Klippon), Dławnica kablowa, proste, 3/4" NPT, 13.9 mm, OD min. 8 - OD max. 11.7 mm, stal nierdzewna 1.4404 |
| Nr zam.        | <a href="#">1185510000</a>                                                                                                                           |
| Typ            | A2LS/20S/NPT3/4-WM                                                                                                                                   |
| GTIN (EAN)     | 4050118081039                                                                                                                                        |
| Ilość          | 24 szt.                                                                                                                                              |
| Status dostawy | W przyszłości ten artykuł nie będzie już dostępny.                                                                                                   |
| Dostępne do    | 2024-08-31T00:00:00+02:00                                                                                                                            |

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

Atesty



ROHS

Zgodny

## Wymiary i masa

|            |         |                  |             |
|------------|---------|------------------|-------------|
| Wysokość   | 35.8 mm | Wysokość (cale)  | 1.4094 inch |
| Szerokość  | 28.5 mm | Szerokość (cale) | 1.122 inch  |
| Długość    | 51.8 mm | Długość (cale)   | 2.0394 inch |
| Masa netto | 92 g    |                  |             |

## Temperatury

Temperatura eksploatacyjna -50 °C... 120 °C

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS Zgodne, bez wyłączenia  
 REACH SVHC Bez SVHC powyżej 0,1 wt%

## Informacje ogólne

|                                               |                                                                                                                                                               |                                   |                           |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|
| średnica kabla zewnętrznego, maks.            | 11.7 mm                                                                                                                                                       | średnica kabla zewnętrznego, min. | 8 mm                      |
| Pierścień uszczelniający o przekroju okrągłym | Silikon                                                                                                                                                       | moment dokręcający                | 20 Nm                     |
| zakres temperatur roboczych, maks.            | 120 °C                                                                                                                                                        | zakres temperatur roboczych, min. | -50 °C                    |
| skok gwintu                                   | 1.81 mm                                                                                                                                                       | Halogenki                         | Nie                       |
| Normy                                         | EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-31, EN 60079-7, GB 12476.1, GB 12476.5, GB 3836.1, GB 3836.2, GB 3836.3, IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-31, IEC 60079-7 | rozmiar klucza 1                  | 26 mm                     |
| rozmiar klucza 2                              | 26 mm                                                                                                                                                         | Stopień ochrony                   | IP66, IP68                |
| Dławnica kablowa                              | NPT 3/4"                                                                                                                                                      | Materiał podstawowy               | stal nierdzewna 1.4404    |
| wkładka uszczelniająca                        | Silikon                                                                                                                                                       | uszczelka                         | Silikon                   |
| gwint (zewnętrzny)                            | 3/4" NPT                                                                                                                                                      | długość gwintu                    | 13.9 mm                   |
| rodzaj ochrony przeciwzapłonowej              | Ex d - ognioszczelny, Ex e - zwiększone bezpieczeństwo                                                                                                        | Wytyczne dotyczące montażu        | Patrz instrukcja montażu. |

## Numery certyfikatów przepustu kablowego

|                                            |                                                     |                                           |                    |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|
| Oznaczenie                                 | II 2G 1D, Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da | Nr certyfikatu przepustu kablowego (ATEX) | TÜV IT 16ATEX 059X |
| Nr certyfikatu przepustu kablowego (IECEx) | IECEx TPS 16.0004X                                  | Nr certyfikatu dławnicy kablowej (CCC)    | 2020322313000069   |
| Nr certyfikatu (IECEx)                     | IECExTPS16.0004X                                    |                                           |                    |

## Klasyfikacje

|           |          |             |             |
|-----------|----------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0  | EC000441 | ETIM 9.0    | EC000441    |
| ETIM 10.0 | EC000441 | ECLASS 14.0 | 27-14-08-04 |

## Dane techniczne

ECLASS 15.0

27-14-08-04